



中华人民共和国国家标准

GB/T 33116—2016

琉球球壳蜗牛检疫鉴定方法

Detection and identification of *Acusta despecta* (Gray, 1839)

2016-10-13 发布

2017-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国植物检疫标准化委员会(SAC/TC 271)提出并归口。

本标准起草单位:中华人民共和国福建出入境检验检疫局、中华人民共和国宁波出入境检验检疫局、中华人民共和国浙江出入境检验检疫局、中国科学院动物研究所。

本标准主要起草人:周卫川、王沛、崔俊霞、吴志毅、肖琼、陈德牛。

琉球球壳蜗牛检疫鉴定方法

1 范围

本标准规定了琉球球壳蜗牛 *Acusta despecta* (Gray, 1839) 的检疫鉴定方法。
本标准适用于琉球球壳蜗牛的检疫鉴定。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

SN/T 3067 软体动物常规检疫规范

3 术语和定义

SN/T 3067 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

膜厝 **epiphragm**

蜗牛分泌的一种与壳口同样大小和形状的乳白色不透明黏液膜,用以封闭壳口。

3.2

阴茎 **penis**

蜗牛雄性生殖器官。

注: 阴茎系统一般由阴茎、阴茎本体、阴茎牵引肌和鞭状体组成。

3.3

矢囊 **dart sack**

蜗牛雌性生殖系统中一个藏有 1 枚或多枚骨针的肌肉质的囊状结构。

3.4

恋矢 **love dart**

矢囊中钙质或壳质的骨针,为蜗牛交配时刺激器官。

注: 恋矢的质地和形状常用于分类。

3.5

受精囊 **bursa copulatrix**

蜗牛的受精器官,由受精囊和受精囊柄组成。

注: 其中受精囊柄的形态和有无分支常用于分类鉴定。

4 基本信息

学名: *Acusta despecta* (Gray, 1839), 其亚种有: *A. despecta despecta* (Gray, 1839); *A. despecta praetenuis* (Pilsbry & Hirase, 1904); *A. despecta sieboldiana* (Pfeiffer, 1850)。

异名: *Helix despecta* Gray, 1839; *A. despecta* Sowerby, 1839; *Eulota sieboldiana* Pfeiffer, 1905;